Index	of (Clair	ns

Application No.

O9/886,213

Examiner

Kirsten C Jolley

Applicant(s)

MATSUYAMA ET AL.

Art Unit

1762

Rejected	1	(Through numeral) Cancelled
Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected	A
_	Interference	0

A	Appeal
0	Objected

	nim	m y Dete) ::::	Claim Date										-1	D=													
		7	Ŕ	कि		T	-		Τ-	1	£. !			+		_	T	7	T-1		⊣∷	::	_ ()	alm	-	_	_	┌┼	Pate	·	,		ᅴ
-	Original	10]	1	1			l		-	Original		Ιl		1				::	: :	_	Original	lÌ	ı						- 1	1
Final	ક્રિ.	m	2	15	1		ŀ				: ::.	Final	ᄩ		ΙI			1	1		1::	::	Final	든	1 1	ı							
i=	ا آج ا		15	2	ı	l	ı		1		i .:	匠	ጃ	l	ΙI			ı	П			:::	E	Ĕ	1 1	ŀ							
L	Ľ.		1	4	L	<u> </u>				L	2 .:)		<u>l</u> l	${\sf _L}$	_	Ι.,	L	_	- 1::	::		"	l I	ı						- 1	
	f	V	1			L	Г				Ħ		51	Г	ГΙ			Ţ	Π		7:			101	П	\neg	-					7	ヿ
Γi	2	V	1₹	1=	Г	Г	Т				::		52	1	П	\neg	7		П		7			102	i	7					_	_	_
1	3	V	セ	1=	1	1	T	т	П	Т	:. <u>;</u> .		53	†			_	1	11	-	!!			103	╁	7	_		\vdash		-	一	ᅱ
14	4		Ž	乭	┢	\vdash	┰	1	\vdash	-			54	1	╂─╂	-	+	+	1-1	\dashv	⊣:	. :	_	104	↤	-	_	_	-	-	\dashv	\dashv	႕
12	3	Y	┞	╁╌	-	-	╫┈	- -	-	-			55	┼	\vdash	┿	+	+	┥	-	⊣":				┤┤	\dashv	_	_	\dashv	_	\dashv	\dashv	
1,	_	Η.	Η,	/-	-	├-	⊢	⊢		⊢				-	\vdash	\rightarrow			┨	+	-1∶	: :		105	Н	-		_	_				
14	6	Y	<u>]</u> ×	1=	⊢	⊢	⊢	Н	Н	⊢		_	56	ļ	11	-	+	╄-		-	4:			108	Ш	_			_				_
15	7	K]~		┞-	 _	┷	↤	Н	_	:.		57	↓_	Ш	- 1	┵		Ш	_	Ⅎ᠄	::		107	Ш	_	_		\Box			_	┙
لملا	В	Y	1	12	<u></u>	<u> </u>	┖	Ш	Ш		E.		58	_	Ш			1_	Ш		_:	:::		108		$_{\perp}$							
نسا	9				_						::: ¹ .		59	L.,	l I			.			_].:];		109		П						\neg	П
	10		Γ	П	Γ	Γ-							60	Г	М			7	П	T				110	П	╗					┪	ヿ	٦
	1		П		Г		П	П					61	1	\Box	\neg	\top	1		\neg	∃:			111	П	_			┪	_	_	_	⊣
	12	 			Н		t⊤	М	Н				62	\vdash	┌┤	╅	-	┪╌	┧	\dashv	∷	1		112	┝─┤		-	\dashv		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
\vdash	1/3	┢	-	+-	-	-	1	Н	Н	_	:::		83	 		╅	-+-	┿	 	- -		H			┞╼┦	-	-	\dashv	-	\dashv	+	\dashv	4
\vdash	1	┢	<u> </u>	⊢	⊢	\vdash	⊢	\vdash	Н	_	1			-	┥	+	+	┿	⊢┤	+	- ;	٠١		113	\vdash	4		\dashv	_	_	\dashv	\dashv	-1
}	14	╀	⊢	⊢	⊢	Н	\vdash		\vdash		.;.		64	Ι	⊢⊢	-	+	4	₩	+		١,		114	Щ	_		Ц	_		_		\Box
\vdash	19	⊢	L	↓_	_	III.	<u> </u>		\sqcup	_	11.11		65	<u> </u>			_ _	╄	\sqcup	Ц.	⊒ ≝.			115	Ш	_		Ш		\perp	_	┙	╝
\vdash	160	<u>_</u>	<u>L</u>	Щ	L		L	╙					66		Ш			_	\sqcup		. [:	:: [116	$oxed{L}$				I		J	J	_]
	17	L	L	Ĺ	L			LΊ			: ::		67							T		::[117		T		7	_		7	┑	\neg
	Ð	Г						П	_		: :		68	П	П		_	1		\neg		· · · [118	\neg	\neg		┪	T		_	寸	ᅱ
	19	T			Т		1	1		_	: :		69	1	Н	一		\top	П	\neg	╣:			119	\dashv	寸	_	\neg	-	┪	+	-+	ᅱ
	10	┢	t	 	H	┢	╁╌	Н		_	: ;;		70	 	 	-	+	+	┥		⊣∷			120	Н	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-+	\dashv
-	क	┢	┢	┼─	H	┢╾	┢	┰	Н	_	: ::	-	71	\vdash	⊢	+	┪~	+-	\vdash		- ;:	H	-		-	\dashv	-	\dashv	\dashv	\dashv	-+	-	\dashv
<u> </u>		-	┝	╂	-	├	-	Н	Н							+		-	\vdash		-Մ			121	-	4	_					4	4
ļ	42	_	┡-	├	L	<u></u>		Ш	Н	_			72	ш	\vdash			4_	Ш		4	H	_	122	_	_						ᆚ	┙
	2 3	<u>_</u>	L	Ш	Ш	ᆫ	L_	Ш	Щ		: :: !		73		Ш	_	丄	┸	Ш		_::	ĿL		123								\perp L]
	24		L				<u></u>				: ::		74			L			$\lfloor \rfloor$		_];;	#[124	I	7				П	\neg	Т	П
8	25	V	ワ	1=							: :		75		П		1	T-	П		٦	ΞïΓ		125	\neg	\neg		T	T	\neg	\neg	ヿ	٦
9	26		T	=	_								76				1			_	։։	1	\neg	126	\neg	寸	\neg		_	7	7	\dashv	ᅱ
10	27	كا	H	1		\vdash					::: ::::		77		\dashv	_	十	+-			4	æ	_	127	-	1	┪		-		┰	+	-
17	28	7-	H		_	Н		\vdash		_	:	-	78	Н	\dashv	+	┿	┰	┝╼	-	4			128	\dashv	-+			-{		+	+	\dashv
-	280	_	╁	۴	_	⊢	Н	╌┤					79	┈	-	+	+	╀	⊢⊦			:: -				-	-	-	-				-
\vdash	35		H	Н	Н	Н.	Н	⊣	\dashv	-	. :			Н	-	-	+-	-		_	-1∷	::: -		129	-	4	4	_	4	-4	4	_	
\vdash			н	\vdash	Щ		Н	Н	_				80		-	-	4	\vdash	\sqcup		_[:	1		130		4	_	_	_	_	_	_ _	_
\sqcup	3		Ц	_	\Box			Щ			. ::		81	Ш	\Box	_	┵.	1			111	ĿĽ		131						[
<u> </u>	32		Ц			Ш		ᆜ					82				1	\Box	اللـــا		_[::	::[132		J	Ţ		⅃	\Box	T	Т	7
	33		ot	Ξ			آي				-:::-1		83				$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	П		T	7:::	::[133	T	丁		ヿ	\neg	\neg	┪	ヿ	コ
12	34			Z									84	П			T			_	٦:,	: :[1	134	T	7	\neg	7	ヿ	7	7	十	ヿ
13	35		J	=	\neg	\neg	П	П	\neg		****		85	П		_		17	\vdash	-1-	::.ا	:: -		135	7	+	1	ᆉ	7	7	+	十	ヿ
14	36	$\overline{}$	V	=		\dashv	\vdash	-	\dashv	\dashv	.::.	-	86	Н	-	╅	+	\vdash	$\vdash \vdash$	+	٦,:		\dashv	136	┰	+	-	┥	+	-+	-+	+	-
	37	-	۴	3		-	\dashv	\dashv	┪	-	::::		87	\vdash	\dashv	+	+-	┥	$\vdash \vdash$	+	۱.	:::}-	-		+	+	-	-	-+	ᅱ	╌┼	┿	
124			Н	Н	-	\dashv	\vdash	\dashv	-+	-	-:!			\vdash	\dashv	-	+	\vdash		+	-1			137	-	4		-4	4	-+	4	4	_
\vdash	38	_	\vdash	Н		_	H	-		_			88	\sqcup	_	4	+	Ш	\vdash	\bot	4	٦,		138		_	_	4	_	4	_Ļ	_	_
├ ─┥	39	_	Н	Ш			\dashv	1	_	_	.::.:		89	Ш	4		\bot	1		_	4	L		139	_1	ᆚ					┙	$oldsymbol{\perp}$	\Box
\sqcup	40		Ш	Ш		_		_		_	# 3	1	90			,	┸	Li] :	L	I	140	\Box	⅃			_[\Box	
	41				l				\Box		4 4	T	91			\mathbf{I}				T				141		Т	П	T	\neg	Т	Т	Т	٦
	43						╗	T	П	П	:::		92		\neg	\top	T	П		\top	ׅׅׅ֓֕֟֟֝֟֓֓֞֟֟֓֓֓֓֡֟֡֓֓֡֡֡֡֡֡֡֡֡			142	_	十	_	7	7	寸	1	+	ヿ
	43				7		T		T	╗			93	П	\neg	\neg	_	П	\dashv	一	┨∶	ı	\neg	143	- †	7	_†	寸	7	+	ヿ	十	ヿ
	44			\vdash	†	7	┪	7	+	⊣	;t		94	-	-	-	+	Н	\dashv	+	┨┈	:	\dashv	144	-+	+	-	-+	-†	┰┼	+	+	\dashv
	45	-	Н	H	ᅥ	┪	7	-	-+	⊣	:::	$\overline{}$	95	\dashv	\dashv	┿	+	╁─┤	+		Ⅎ∷	+	\dashv	145	\dashv	┿	┅	+	+	-+	+		\dashv
\vdash	46	\dashv	\dashv	$\vdash \vdash$	⇥	\dashv	-+	-+	 -	\dashv	·· .}	\dashv	96	-	+			Н	-	+	վ ։				+	+	-	+	+	+	+		\dashv
⊢	47		-	$\vdash \vdash$	-	-	+	-		4	:: : !	-			+		-	╀╌┤	-		- ∷			146	-	4	4	4	+	4	+	+	4
┝╌┤				\dashv	-	_	-	-+	+	4	:::		97		-+	+	4	⇊	\dashv	-↓-	4 ::	حان		147	_	4	4	ᆚ.	4	_	4	4	_
$\vdash \vdash$	48		_	\sqcup	4	_+	4	-4	4	4		ļ	98	4	4	4	+	Щ		Ц.	:	L		14B		_	_		4	_ _	_1_		_
	49				_	_	_				" <u> </u>		99	ᆚ	ᆚ		1	Ш			-	L		149		\perp		\prod		\prod			⅃
Ш	50	╝		\sqcup	\bot	┙		\Box			:::		100	\Box	_]`	\perp			_T	\Box] ;;	٦:	\Box T	150	\Box T		П	Т	_T	_T	Т	T	7
				_						_					_	_	_		<u> </u>		٠٠.			التند						_			_